

# ידיעון אילא

גליון 19
ינואר 1995

כתובת המערכת: מזכירות אילא, ת.ד. 53113, תל אביב 61530, טל. 03-6473023, פקס. 03-6473683

**כנס אילא ה-29 - עולם ללא גבולות**

החודש נפגש כולנו בכינוס אילא ה-29 - **עולם ללא גבולות.** הכינוס והתערוכה יתקיימו בין ה- 17 ל- 19 בינואר 1995. אורח הכבוד יהיה נשיא המדינה מר עזר וייצמן. הכינוס ייפתח במושב חגיגי ב- 16 בינואר במרכז הקונגרסים החדש במלון דן פנורמה תל-אביב, בנוכחות שר התעשיה והמסחר מר מיכה חריש. בעשרות המושבים של הכינוס נשמע על נושאים מגוונים ורחבים החל מבדיקות תוכנה וכלה ב- VIRTUAL REALITY אך הדגש הפעם הוא על פתיחת הגבולות - קראו לזה אוטוסטרדת מידע, קראו לזה NII או INFOBAHM – השם אינו חשוב, ההתפתחות המדהימה של רשתות תקשורת והחדירה המסיבית של ה- INTERNET לכל מקום משנים את המיחשוב כפי שאנו מכירים אותו. כינוס אילא השנה יכלול שלושה מושבים בנושא ה-INTERNET ופנלים נוספים בנושאי רשתות תקשורת מהירות, הליברליזציה בשוק התקשורת ועוד. ב- 16 בינואר - כולנו נפגשים בכינוס אילא - המקום בו אנשי מחשבים פוגשים אנשי מחשבים.

אבל לא רק כינוס אילא יתקיים החודש - גם הישיבה הראשונה של מועצת איל״א החדשה, שנבחרה בבחירות שהתקיימו בחודש דצמבר באמצעות הדואר תתקיים החודש.

נאחל לחברי המועצה החדשה ולנבחרים לועדות השונות שנת עשייה פוריה ומהנה.

העורך

**והנבחרים למועצת אילא 1995-1996 הם:**

דליה אבן-צור
עו״ד גדי אופנהיימר
ד״ר מאירה איצקוביץ
משה גוטליב
דני גלבוע
ד״ר מנחם דישון
שאולה הייטנר
פרופ׳ גדעון הלוי
יחזקאל זעירא
ד״ר מיכה חנני
תנ״צ שמשון טלר
דבורה מטרני
משה נדיר
יעקב נוי
אלי עטר
פרופ׳ פיליפ עין-דור
אריה עמית
אהובה פיינמסר
אל״מ אלי פרנק
ד״ר אריאל פרנק
רחל צוקר
כתריאל צימט
אל״מ מירי קדמיאל
מיכאל רודה
פרופ׳ יעקב שויקה
עמירם שור
שרגא שחק
עופר שיזף

**לוועדת הבחירות החדשה נבחרו:**

משה אורגד
אמציה וולוך
אבי כהן
רות קופרמן
ישראל קורן

**לוועדת ביקורת נבחרו:**

עו״ד זאב אוטנזוסר
אריק אורלב
שולמית ברקת

**להנהלת אמיx החדשה:**

דוד בסה
אלכס לנדסברג
זיו מנדל
ד״ר אריאל פרנק
שרגא שחק
עופר שיזף
עופר שיינקין

עורך:
**עפר שיזף**
מערכת:
**חיה ניסן**

**פינת הטיפים**

יש לכם טיפים? אתם רוצים לשתף את כולנו בטיפ? שלחו את הטיפ בפקס אל מערכת הידיעון, למס׳: 03-6473683 או בדואר אלקטרוני ל: ila2000@zeus.datasrv.co.il
את הטיפים הנבחרים נפרסם בגליונות הבאים, כמובן בציון שמו של נותן הטיפ.

**העולם המופלא של Internet -**

**ה- URL שחזר מן הכפור**

״העולם המופלא״ שמח להודיע שגם הוא בשושואיסטים.
את הידע שלו על מודיעין הוא שואב
מה- "Factbook of Inteligence" שמצא באתר של
סוכנות הביון המרכזית (ה-CIA):

http:// www.ic.gov

**דפנה**

**הכפר הגלובלי**

הפעם נושא רציני יותר - כלכלה. ניתן למצוא נתונים כלכליים רבים ב-INTERNET ושניים מהמצביאים שכבר הוצגו בגליונות קודמים מתאימים לכך: ה- CIA World Fact Book ושרת המידע של משרד החוץ הישראלי (המכיל מידע כללי ביותר על הכלכלה הישראלית) - אבל איפה מוצאים מאמרים תאורטיים יותר בנושא הכלכלה - מה תעשה אם אינך זוכר מתי שוק הכסף נמצא בשיווי משקל?
מאגר ה-Economics WPA World Wide Webb Service הנמצא ב- URL הזה:

http: // econwps. wustl. edu: 80/welcome. html

מכיל מאמרים רבים בנושאים כלכליים מגוונים כמו מיקרו כלכלה, אקונומטריה וגם נושאים קרובים כמו מימון ותורת המשחקים. שימו לב שמרבית המאמרים הם בקבצי PostScript ותזדקקו למדפסת מתאימה כדי לקרוא אותם.

עופר שיזף

# ק ב ו צ ו ת   ע ב ו ד ה

החודש, כפי שאתם כבר יודעים מתקיים כינוס אילא ה-29, ולכן פעילות קבוצות העבודה של אילא תהיה מצומצמת.

## ISRAIIM (IMAGING לשעבר)

מרכז: ליאור קמיל
יום ג׳, 10.1.95, שעות 17:00-19:00
מרכז ארץ ישראל יפה, שד׳ רוקח 80, תל-אביב

ISRAIIM - קבוצת העבודה ל--Document Management ו-IMAGING באילא, זוכה לחסות האיגוד האמריקני AIIM, ISRAIIM הינה קבוצת עבודה המתמחה בתחום ה-Document Management במסגרת אילא. מועצת המנהלים של איגוד ה-IMAGING האמריקני AIIM (Association for Information and Image Management) אישרה, בישיבתה בדצמבר 1994, את התקשרותה של AIIM עם קבוצת ISRAIIM הישראלית, כקבוצה הבינלאומית השניה עימה נחתם הסכם Affiliation. בכך מצטרפת ISRAIIM הישראלית ל-NEDAIIM אשר התקשרה זה מכבר עם AIIM. AIIM מונה כ-10,000 חברים ברחבי העולם (מהם כמה עשרות בישראל). האיגוד הינו מלכ״ר הפועל ברחבי העולם במגוון תחומי ה-Ducument Management, כולל Business-Process-Re-Enguneering, Workflow, Imaging ותחומים נוספים.
לאישור הצטרפותה של ISRAIIM תחת חסות AIIM, קדמה פעילות בינלאומית שנמשכה תקופה ארוכה, במסגרתה אושרה לפני קרוב לשנה בדירקטוריון AIIM ההמלצה (שעבורה פעלו נציגים ממספר מדינות וביניהן ישראל), להרחיב את חסות הארגון מחוץ לגבולות ארה״ב. בהמשך להחלטת דירקטוריון זו, יזמה AIIM בחודש יוני 1994 מפגש של נציגים ממדינות אירופה, אשר התקיים בבריסל, בלגיה. במפגש זה גובשו עקרונות ההתקשרות עם AIIM, אומץ המודל שהוצע ע״י ישראל והוקם צוות עבודה (Task Force) בינלאומי.
בהנהלת ISRAIIM מכהנים מר ליאור קמיל (מנכ״ל אייטק); סא״ל יורם רוזנווקס (צה״ל); מר רני סטי (מנהל פעילות IMAGING, כור תקשורת והתראה); מר אורי שריד (אורבוטק); גב׳ רמה דפני-קובי (מזכירת הקבוצה). במפגש יימסר לחברי הקבוצה דיווח מפורט על ההסכם שנחתם עם AIIM ועל פעילות הקבוצה.

## אבטחת מערכות מידע

מרכז: אברהם הים
יום א׳ 29.1.95, שעות 16:30-18:30
מרכז ארץ ישראל יפה, שד׳ רוקח 80, תל-אביב.
שתי הרצאות בתכנית:

**FIRE WALL - חומת ההגנה בין מערכת המיחשוב של הארגון לבין INTERNET**

מרצה: ד״ר ארתור למפרט, חב׳ דיגיטל
לדעת מומחים לאבטחת מערכות מידע שיעור ״הפשיעה באמצעות מחשבים״ ברשת ה-INTERNET עולה מידי חודש ב-20%, שיעור זהה למספר המשתמשים הנוספים ב-INTERNET בכל חודש. בידיעה שפורסמה בעיתון STREET JOURNAL מיום 28.11.94 בהמשך לידיעה על פריצת ההגנה על מבואת ה-INTERNET בחברת GENERAL ELECTRIC, נמסר כי קבוצה שלקחה על עצמה את משימת ״טיהור״ ה-INTERNET מפרסומת מסחרית טוענת שיש ביכולתה לחדור לכל מחשב הקשור לרשת.

**אתר גיבוי חם**

מרצה: דוד רבסקי, אגף מחשבים ומערכות מידע, בתי זיקוק
הכנת אתר חלופי למקרה של תקלה במערכות המידע של הארגון ותפעולו. הרצאה זו במסגרת הנושא של התארגנות למקרה של אירועי והתאוששות מאסון.

## קבוצת ISO-9000

מרכז: זיו מנדל
(במסגרת קבוצת העבודה הנדסת תוכנה) מתחילה פעילות באופי חדש - הרצאות בנושא תקני. המפגש הראשון יתקיים ביום ב׳, 30.1.95, שעות 15:00-17:00 ובו ירצה המהנדס מיקי גרנות על: **שרות ללקוח בעולם המחשבים עפ״י ISO - 9000**
המפגש הבא יתקיים ב-13 בפברואר ובו ירצה זיו מנדל על: **מבדקים פנימיים ב-ISO-9000 - מנסיונו של יועץ**

## הנדסת תוכנה

מרכזים: ד״ר מיכה חנני, איציק לוי
יום ב׳, 30.1.95, שעות 17:00-19:30
מרכז ארץ ישראל יפה, שד׳ רוקח 80, תל-אביב.

**הגישה המשולבת לפיתוח מערכות מידע**

לאור פניות חברים מקבוצת העבודה להנדסת תוכנה, בנוגע להרצאה הדנה בגישות פיתוח מערכות מידע, שניתנה בעונה הקודמת, ניתנת עתה הרצאה נוספת באותו נושא. במסגרת ההרצאה הפעם תוצג גישת פיתוח מערכות מידע המשלבת בין גישות הפיתוח המקובלות, תוך ניצול היתרונות היחסיים של כל אחת מהן, ומיישמת את טכנולוגיות מערכות המידע המתקדמות.
כמבוא להרצאה תסקרנה בקיצור גישות הפיתוח המקובלות: פיתוח מונחה (1) נתונים, (2) תהליכים, (3) בקרה ו-(4) עצמים.
מרצה: מר דוד ריידר

ההרצאות הבאות המתוכננות לקבוצת הנדסת תוכנה:

בחודש פברואר (13.2.95) בנושא: **ממשק אדם-מחשב (MMI)**
מרצה: ד״ר נועם טרקטינסקי מאוניברסיטת בן-גוריון, הפקולטה להנדסת תעשיה וניהול.

בחודש מרץ (23.3.95) מפגש משותף עם קבוצת EIS, בנושא: **פיתוח ויישום מערכת EIS כאנטי תזה של הנדסת תוכנה**
מרצה: מר דוד שלו, חברת מוטורולה.